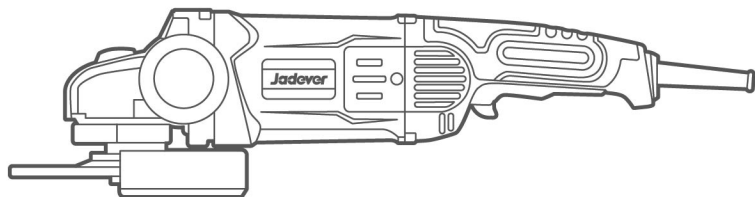


Jadever

ANGLE GRINDER



JDAG852401 UJDAG852401
JDAG852401xy UJDAG852401xy
x(blank,1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M)
y(blank,-1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

**PRODUCT
MANUAL**

AVERTISMENTE GENERALE PRIVIND SIGURANȚA SCULELOR ELECTRICE

⚠️ AVERTISMENT Citiți toate avertismentele, instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile de siguranță furnizate împreună cu această sculă electrică. *Nerespectarea tuturor instrucțiunilor enumerate mai jos poate duce la electrocutare, incendiu și/sau vătămări grave.*

Salvați toate avertismentele și instrucțiunile pentru referințe viitoare.

Termenul "sculă electrică" din avertismente se referă la scula electrică alimentată de la rețea (cu cablu) sau la scula electrică cu acumulator (fără fir).

1) Siguranța zonei de lucru

- a) **Păstrați zona de lucru curată și bine luminată.** *Zonele aglomerate sau întunecate invită la accidente.*
- b) **Nu folosiți scule electrice în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența lichidelor, gazelor sau prafului inflamabile.** *Sculele electrice creează scântei care pot aprinde praful sau fumul.*
- c) **Țineți copiii și trecătorii la distanță în timp ce folosiți o sculă electrică.** *Distragerile vă pot face să pierdeți controlul.*

2) Siguranța electrică

- a) **Fișele sculelor electrice trebuie să se potrivească cu priza. Nu modificați niciodată mufa în niciun fel. Nu utilizați mufe adaptoare cu scule electrice împământate (împământate).** *Prizele nemodificate și prizele corespunzătoare vor reduce riscul de electrocutare.*
- b) **Evitați contactul corpului cu suprafețele împământate sau împământate, cum ar fi țevile, radiatoarele, gamele și frigiderele.** *Există un risc crescut de electrocutare dacă corpul dumneavoastră este împământat sau împământat.*
- c) **Nu expuneți sculele electrice la ploaie sau umezeală.** *Apa care intră într-o sculă electrică va crește riscul de electrocutare.*
- d) **Nu abuzați de cablu. Nu utilizați niciodată cablul pentru transportarea, tragerea sau deconectarea sculei electrice.** *Păstrați cablul departe de căldură, ulei, margini ascuțite sau piese mobile. Cablurile deteriorate sau încurcate cresc riscul de electrocutare.*
- e) **Când utilizați o sculă electrică în aer liber, utilizați un prelungitor adecvat pentru utilizare în exterior.** *Utilizarea unui cablu adecvat pentru utilizare în*

exterior reduce riscul de electrocutare.

- f) **Dacă operarea unei scule electrice într-un loc umed este inevitabilă, utilizați o sursă de alimentare protejată cu dispozitiv de curent rezidual (RCD).** *Utilizarea unui RCD reduce riscul de electrocutare.*

3) Siguranța personală

- a) **Rămâneți alert, urmăriți ce faceți și folosiți bunul simț atunci când operați o sculă electrică. Nu utilizați o unealtă electrică în timp ce sunteți obosit sau sub influența drogurilor, alcoolului sau medicamentelor.** *Un moment de neatenție în timpul utilizării sculelor electrice poate duce la vătămări corporale grave.*
- b) **Utilizați echipament individual de protecție. Purtați întotdeauna echipament de protecție a ochilor.** *Echipamentele de protecție, cum ar fi o mască de praf, încălțăminte de protecție antiderapantă, pălărie dură sau protecție auditivă utilizate în condiții adecvate, vor reduce vătămrile corporale.*
- c) **Preveniți pornirea neintenționată. Asigurați-vă că comutatorul este în poziția oprit înainte de a vă conecta la sursa de alimentare și / sau la acumulator, de a ridica sau de a transporta instrumentul.** *Transportarea sculelor electrice cu degetul pe întrerupător sau alimentarea cu energie electrică a sculelor electrice care au comutatorul pornit invită la accidente.*
- d) **Scoateți orice cheie sau cheie de reglare înainte de a porni scula electrică.** *O cheie sau o cheie lăsată atașată la o parte rotativă a sculei electrice poate duce la vătămări corporale.*
- e) **Nu exagerați. Păstrați o poziție corectă și un echilibru în orice moment.** *Acest lucru permite un control mai bun al sculei electrice în situații neașteptate.*
- f) **Îmbracă-te corespunzător. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Păstrați-vă părul și îmbrăcămintea departe de părțile în mișcare.** *Hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse în părți în mișcare.*
- g) **Dacă sunt prevăzute dispozitive pentru conectarea instalațiilor de extracție și colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt conectate și utilizate corespunzător.** *Utilizarea colectării prafului poate reduce pericolele legate de praf.*
- h) **Nu lăsați familiaritatea dobândită din utilizarea frecventă a instrumentelor să vă permită să deveniți mulțumiți și să ignorați principiile de siguranță a sculelor.** *O acțiune neglijentă poate provoca vătămări grave într-o fracțiune de secundă.*

4) Utilizarea și îngrijirea sculelor electrice

- a) **Nu forțați scula electrică. Utilizați scula electrică corectă pentru aplicația dvs.** *Scula electrică corectă va face treaba mai bine și mai sigur la rata pentru care a fost proiectată.*
- b) **Nu utilizați scula electrică dacă întrerupătorul nu o pornește și nu o oprește.** *Orice sculă electrică care nu poate fi controlată cu întrerupătorul este periculoasă și trebuie reparată.*
- c) **Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare și/sau scoateți acumulatorul, dacă este detașabil, de la scula electrică înainte de a efectua orice reglaje, de a schimba accesoriile sau de a depozita sculele electrice.** *Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul de pornire accidentală a sculei electrice.*
- d) **Depozitați sculele electrice inactive la îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor care nu sunt familiarizate cu scula electrică sau cu aceste instrucțiuni să opereze scula electrică.** *Sculele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neinstruiți.*
- e) **Întrețineți sculele electrice și accesoriile.** *Verificați dacă există aliniere necorespunzătoare sau legare a pieselor mobile, ruperea pieselor și orice altă condiție care poate afecta funcționarea sculei electrice. Dacă este deteriorată, reparați scula electrică înainte de utilizare. Multe accidente sunt cauzate de sculele electrice prost întreținute.*
- f) **Păstrați uneltele de tăiere ascuțite și curate.** *Uneltele de tăiere întreținute corespunzător, cu muchii ascuțite, sunt mai puțin susceptibile de a se lega și sunt mai ușor de controlat.*
- g) **Utilizați scula electrică, accesoriile și sculele etc. în conformitate cu aceste instrucțiuni, ținând seama de condițiile de lucru și de lucrările care trebuie efectuate.** *Utilizarea sculei electrice pentru alte operațiuni decât cele prevăzute ar putea duce la o situație periculoasă.*
- h) **Păstrați mânerele și suprafețele de prindere uscate, curate și fără ulei și grăsimi.** *Mânerele alunecoase și suprafețele de prindere nu permit manipularea și controlul în siguranță al sculei în situații neașteptate.*

5) Serviciu

- a) **Asigurați service-ul sculei electrice de către un reparator calificat, care utilizează numai piese de schimb identice.** *Acest lucru va asigura menținerea siguranței sculei electrice.*

SIMBOLURILE DIN MANUALUL DE INSTRUCȚIUNI

	Dublu izolat pentru protecție suplimentară
	Citiți manualul de instrucțiuni înainte de utilizare.
	Conformitatea CE.
	Alertă de siguranță. Vă rugăm să utilizați numai accesoriile acceptate de producător.
	Purtați ochelari de protecție, protecție auditivă și mască de praf.
	Deșeurile de produse electrice nu trebuie aruncate împreună cu deșeurile menajere. Vă rugăm să reciclați acolo unde există facilități. Consultați autoritatea locală sau comerciantul cu amănuntul pentru sfaturi privind reciclarea.

AVERTISMENT SUPLIMENTAR DE SIGURANȚĂ

Instrucțiuni de siguranță pentru toate operațiunile

Avertismente de siguranță comune pentru operațiunile de șlefuire, șlefuire, periere a sârmei, lustruire sau tăiere abrazivă:

- a) Această sculă electrică este destinată să funcționeze ca polizor, șlefuitor, perie de sârmă, mașină de lustruit sau unealtă de tăiere. Citiți toate avertismentele, instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile de siguranță furnizate împreună cu această sculă electrică. Nerespectarea tuturor instrucțiunilor enumerate mai jos poate duce la electrocutare, incendiu și/sau vătămări grave.
- b) Nu se recomandă efectuarea unor operațiuni precum șlefuirea, șlefuirea, perierea sârmei, lustruirea sau tăierea cu această sculă electrică. Operațiile pentru care scula electrică nu a fost proiectată pot crea un pericol și pot cauza vătămări corporale.
- c) Nu utilizați accesorii care nu sunt proiectate și recomandate special de producătorul sculei. Doar pentru că accesoriul poate fi atașat la scula electrică, acesta nu asigură funcționarea în siguranță.
- d) Viteza nominală a accesoriului trebuie să fie cel puțin egală cu viteza maximă marcată pe scula electrică. Accesoriiile care rulează mai repede decât viteza lor nominală se pot rupe și se pot desprinde.
- e) Diametrul exterior și grosimea accesoriului trebuie să se încadreze în capacitatea nominală a sculei electrice. Accesoriiile dimensionate incorect nu pot fi protejate sau controlate în mod adecvat.
- f) Montarea filetată a accesoriilor trebuie să se potrivească cu firul axului polizorului. Pentru accesoriiile montate de flanșe, orificiul arborelui accesoriului trebuie să se potrivească cu diametrul de localizare al flanșei. Accesoriiile care nu se potrivesc cu hardware-ul de montare al sculei electrice se vor dezechilibra, vor vibra excesiv și pot cauza pierderea controlului.
- g) Nu utilizați un accesoriu deteriorat. Înainte de fiecare utilizare, inspectați accesoriul, cum ar fi roțile abrazive pentru așchii și fisuri, suportul pentru fisuri, rupere sau uzură excesivă, peria de sârmă pentru firele libere sau crăpate. Dacă scula electrică sau accesoriul este scăpat pe jos, inspectați dacă există deteriorări sau instalați un accesoriu nedeteriorat. După inspectarea și instalarea unui accesoriu, poziționați-vă pe dumneavoastră și pe trecători departe de planul accesoriului rotativ și acționați scula electrică la viteza maximă fără sarcină timp de un minut. În mod normal, accesoriiile deteriorate

se vor rupe în timpul acestui timp de testare.

- h) Purtați echipament individual de protecție. În funcție de aplicație, utilizați vizieră, ochelari de protecție sau ochelari de protecție. Dacă este cazul, purtați mască de praf, mijloace de protecție auditivă, mănuși și șorț de atelier capabile să oprească fragmentele mici abrazive sau ale pieselor de prelucrat. Protecția ochilor trebuie să poată opri resturile zburătoare generate de diverse operațiuni. Maska de praf sau aparatul respirator trebuie să fie capabil să filtreze particulele generate de operația dvs. Expunerea prelungită la zgomot de intensitate ridicată poate provoca pierderea auzului.
- i) Păstrați trecătorii la o distanță sigură de zona de lucru. Orice persoană care intră în zona de lucru trebuie să poarte echipament individual de protecție. Fragmentele piesei de prelucrat sau ale unui accesoriu rupt pot zbura și pot provoca răni dincolo de zona imediată de operare.
- j) Țineți scula electrică numai prin suprafețe de prindere izolate, atunci când efectuați o operație în care accesoriul de tăiere poate intra în contact cu cablajul ascuns sau cu propriul cablu. Accesoriul de tăiere care intră în contact cu un fir "sub tensiune" poate face ca părțile metalice expuse ale sculei electrice să fie "vii" și ar putea provoca operatorului un șoc electric.
- k) Poziționați cablul departe de accesoriul care se învâрте. Dacă pierdeți controlul, cablul poate fi tăiat sau prins și mâna sau brațul pot fi trase în accesoriul care se învâрте.
- l) Nu lăsați niciodată scula electrică jos până când accesoriul nu se oprește complet. Accesoriul care se învâрте poate apuca suprafața și poate scoate scula electrică de sub control.
- m) Nu rulați scula electrică în timp ce o purtați lângă dvs. Contactul accidental cu accesoriul care se învâрте ar putea să vă prindă hainele, trăgând accesoriul în corp.
- n) Curățați regulat orificiile de aerisire ale sculei electrice. Ventilatorul motorului va atrage praful în interiorul carcasei, iar acumularea excesivă de metal sub formă de pulbere poate provoca pericole electrice.
- o) Nu utilizați scula electrică în apropierea materialelor inflamabile. Scântele ar putea aprinde aceste materiale.
- p) Nu utilizați accesorii care necesită lichide de răcire. Utilizarea apei sau a altor lichide de răcire poate duce la electrocutare sau șoc.

Instrucțiuni suplimentare de siguranță pentru toate operațiunile

Recul și avertismentele aferente

Kickback-ul este o reacție bruscă la o roată rotativă ciupită sau prinsă, un suport de suport, o perie sau orice alt accesoriu. Ciupirea sau prinderea determină blocarea rapidă a accesoriului rotativ, ceea ce, la rândul său, determină forțarea sculei electrice necontrolate în direcția opusă rotației accesoriului în punctul de legare.

De exemplu, dacă o roată abrazivă este prinsă sau ciupită de piesa de prelucrat, marginea roții care intră în punctul de prindere poate săpa în suprafața materialului, determinând roata să urce sau să iasă. Roata poate sări spre sau departe de operator, în funcție de direcția mișcării roții în punctul de ciupire. Roțile abrazive se pot rupe, de asemenea, în aceste condiții.

Reculul este rezultatul utilizării greșite a sculei electrice și/sau al procedurilor sau condițiilor incorecte de operare și poate fi evitat prin luarea măsurilor de precauție corespunzătoare, după cum se arată mai jos.

- a) Mențineți o prindere fermă a sculei electrice și poziționați-vă corpul și brațul pentru a vă permite să rezistați forțelor de reculatie. Utilizați întotdeauna mânerul auxiliar, dacă este furnizat, pentru un control maxim asupra reculului sau reacției cuplului în timpul pornirii. Operatorul poate controla reacțiile de cuplu sau forțele de reculare, dacă se iau măsuri de precauție adecvate.
- b) Nu așezați niciodată mâna lângă accesoriul rotativ. Accesoriul poate da înapoi peste mână.
- c) Nu poziționați corpul în zona în care se va mișca scula electrică dacă apare recul. Kickback-ul va propulsa scula în direcția opusă mișcării roții în punctul de prindere.
- d) Aveți grijă deosebită atunci când lucrați colțuri, muchii ascuțite etc. Evitați să săriți și să prindeți accesoriul. Colțurile, marginile ascuțite sau săriturile au tendința de a agăța accesoriul rotativ și de a provoca pierderea controlului sau recul.
- e) Nu atașați un lanț de ferăstrău, o lamă de sculptură în lemn sau o lamă de ferăstrău dințată. Astfel de lame creează frecvent recul și pierderea controlului.

Instrucțiuni suplimentare de siguranță pentru măcinare și tăiere Operațiuni

Avertismente de siguranță specifice pentru operațiunile de măcinare și tăiere abrazivă:

- a) Utilizați numai tipurile de roți recomandate pentru scula electrică și protecția specifică concepută pentru roata selectată. Roțile pentru care nu a fost proiectată scula electrică nu pot fi protejate în mod adecvat și nu sunt sigure.
- b) Suprafața de șlefuire a roților deprimăte în centru trebuie montată sub planul buzei de protecție. O roată montată necorespunzător care se proiectează prin planul buzei de protecție nu poate fi protejată în mod adecvat.
- c) Apărătoarea trebuie să fie bine fixată la scula electrică și poziționată pentru siguranță maximă, astfel încât cea mai mică cantitate de roată să fie expusă spre operator. Protecția ajută la protejarea operatorului de fragmente de roată rupte, contact accidental cu roata și scânteii care ar putea aprinde îmbrăcămintea.
- d) Roțile trebuie utilizate numai pentru aplicațiile recomandate. De exemplu: nu măcinați cu partea laterală a roții de tăiere. Roțile de tăiere abrazive sunt destinate șlefuirii periferice, forțele laterale aplicate acestor roți pot provoca spargerea acestora.
- e) Utilizați întotdeauna flanșe de roată nedeteriorate, care au dimensiunea și forma corectă pentru roata selectată. Flanșele adecvate ale roților susțin roata, reducând astfel posibilitatea ruperii roților. Flanșele pentru roțile de tăiere pot fi diferite de flanșele roților de rectificat.
- f) Nu utilizați roți uzate de la scule electrice mai mari. Roata destinată sculei electrice mai mari nu este potrivită pentru viteza mai mare a unei scule mai mici și poate exploda.

Instrucțiuni de siguranță suplimentare pentru operațiunile de întrerupere a operațiunilor

Avertismente de siguranță suplimentare specifice operațiunilor de tăiere abrazivă:

- a) Nu "blocați" roata de tăiere și nu aplicați presiune excesivă. Nu încercați să faceți o adâncime excesivă de tăiere. Suprasolicitarea roții crește sarcina și susceptibilitatea la răsucirea sau legarea roții în tăietură și posibilitatea de recul sau rupere a roții.
- b) Nu poziționați corpul în linie cu și în spatele roții rotative. Când roata, la punctul de operare, se îndepărtează de corpul tău, posibilul recul poate propulsa roata care se învârtă și scula electrică direct spre tine.
- c) Când roata se leagă sau când întrerupeți o tăietură din orice motiv, opriți scula electrică și țineți scula electrică nemișcată până când roata se oprește complet.

Nu încercați niciodată să scoateți roata de tăiere din tăietură în timp ce roata este în mișcare, altfel poate apărea un recul. Investigați și luați măsuri corective pentru a elimina cauza legării roților.

- d) Nu reporniți operația de tăiere în piesa de prelucrat. Lăsați roata să atingă viteza maximă și reintroduceți cu atenție tăietura. Roata se poate lega, urca sau da înapoi dacă scula electrică este repornită în piesa de prelucrat.
- e) Panouri de sprijin sau orice piesă de prelucrat supradimensionată pentru a minimiza riscul de ciupire a roților și de recul. Piese mari tind să se îndoaie sub propria greutate. Suporturile trebuie plasate sub piesa de prelucrat lângă linia de tăiere și lângă marginea piesei de prelucrat pe ambele părți ale roții.
- f) Aveți grijă suplimentară atunci când faceți o "tăietură de buzunar" în pereții existenți sau în alte zone oarbe. Roata proeminentă poate tăia conductele de gaz sau apă, cablurile electrice sau obiectele care pot provoca recul.

Instrucțiuni suplimentare de siguranță pentru operațiunile de șlefuire

- a) Avertismente de siguranță specifice operațiunilor de înnisipare:
- b) Nu utilizați hârtie abrazivă supradimensionată. Urmați recomandările producătorului atunci când selectați hârtie abrazivă. Hârtia abrazivă mai mare care se extinde dincolo de tamponul de șlefuire prezintă pericol de sfâșiere și poate cauza agățarea, ruperea discului sau recul.

Instrucțiuni suplimentare de siguranță pentru operațiunile de lustruire

- a) Avertismente de siguranță specifice operațiunilor de lustruire:
- b) Nu lăsați nicio porțiune liberă a capotei de lustruire sau a corzilor sale de fixare să se rotească liber. Îndepărtați sau tăiați orice șiruri de atașare libere. Corzile de atașare libere și care se învârt vă pot încurca degetele sau se pot agăța de piesa de prelucrat.

Instrucțiuni suplimentare de siguranță pentru operațiunile de periere a sârmei

Avertismente de siguranță specifice operațiunilor de periere a sârmei:

- a) Rețineți că perii de sârmă sunt aruncați de perie chiar și în timpul funcționării obișnuite. Nu suprasolicitați firele aplicând o sarcină excesivă periei. Perii de sârmă pot penetra cu ușurință îmbrăcămintea ușoară și / sau pielea.
- b) Dacă se recomandă utilizarea unei protecții pentru perierea sârmei, nu permiteți nicio interferență a roții de sârmă sau a periei cu apărătoarea. Roata

de sârmă sau peria se pot extinde în diametru datorită sarcinii de lucru și forțelor centrifuge.

RISURI REZIDUALE

Chiar și atunci când scula electrică este utilizată conform prescripției, nu este posibilă eliminarea tuturor factorilor de risc rezidual. Următoarele pericole pot apărea în legătură cu construcția și proiectarea sculei electrice:

- a) Defecte de sănătate rezultate din emisia de vibrații dacă scula electrică este utilizată pe o perioadă mai lungă de timp sau nu este gestionată și întreținută corespunzător.
- b) Răniri și daune materiale din cauza accesoriilor rupte care sunt brusc spulberate.

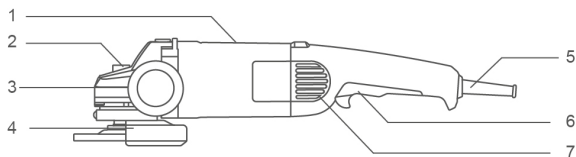
AVERTISMENT

Această sculă electrică produce un câmp electromagnetic în timpul funcționării. Acest câmp poate, în anumite circumstanțe, să interfereze cu implanturile medicale active sau pasive. Pentru a reduce riscul de rănire gravă sau fatală, recomandăm persoanelor cu implanturi medicale să consulte medicul și producătorul implantului medical înainte de a utiliza această sculă electrică.

UTILIZARE PRECONIZATĂ

Polizorul unghiular adecvat pentru șlefuire, șlefuire, operații abrazive de tăiere și periere a sârmei metal, beton, piatră și materiale similare fără utilizarea apei.

SPECIFICATII



1. Carcasă 2. Buton de blocare a arborelui principal 3. Mâner auxiliar 4. Protecția discului 5. Manșonul cablului de alimentare 6. Buton de comutare 7. orificii de răcire

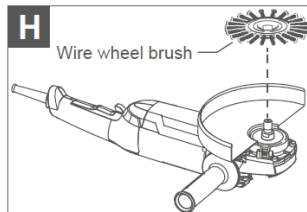
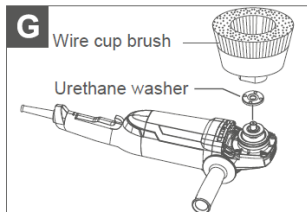
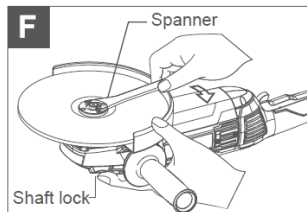
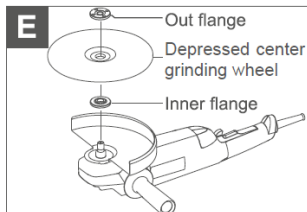
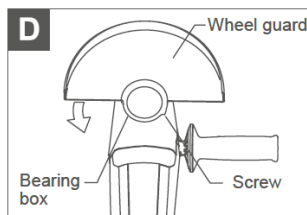
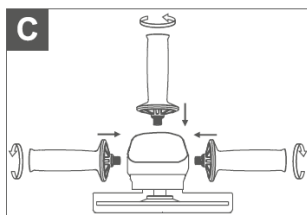
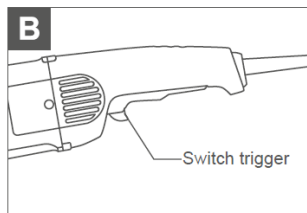
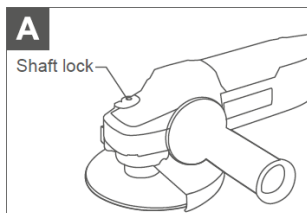
Accesorii

1. 1buc mâner auxiliar 2. 1buc cheie
3. 1buc cheie hexagonală

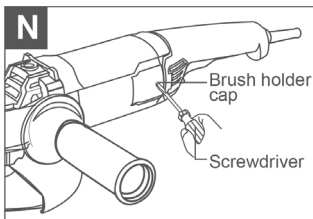
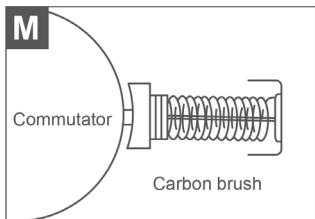
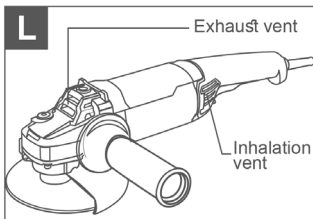
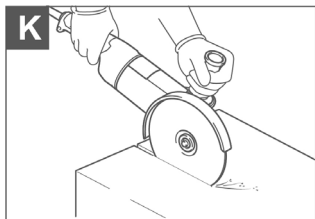
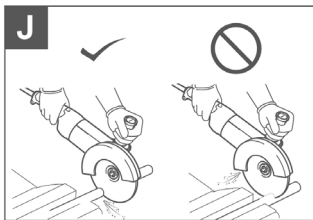
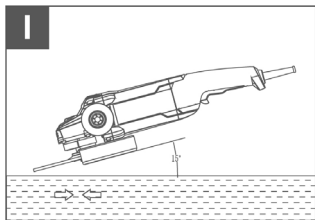
Specificații tehnice

Modelul nr.	JDAG852401, JDAG852401M JDAG852401-3 (mufă BS) JDAG852401-4 (IRAM PLug), JDAG852401-6 (Mufa ISRAEL) JDAG852401-7 (mufă CHILE) JDAG852401-8 (mufă BS) JDAG852401-9 (mufă INMENTRO)	UJDAG852401
Putere nominală de intrare	2400 W	2400 W
Tensiune nominală	220-240V ~ 50 / 60Hz	110-120V ~ 50 / 60Hz
Viteză fără sarcină	6400/min	6400/min
Șlefuirea filetului axului	M14	5/8"-11UNC
Diametru disc	230 milimetri	9"

IMAGINEA OPERAȚIUNII



IMAGINEA OPERAȚIUNII



OPERAȚIE

Atenție (vezi Figura A)

Asigurați-vă întotdeauna că scula este oprită și deconectată înainte de a regla sau verifica funcția sculei.

Nu acționați niciodată blocarea arborelui atunci când axul se mișcă. Instrumentul poate fi deteriorat.

Apăsați încuietoarea arborelui pentru a preveni rotirea axului la instalarea sau scoaterea accesoriilor.

Atenție (vezi Figura B)

- Înainte de a conecta instrumentul, verificați întotdeauna dacă declanșatorul comutatorului acționează corect și revine la poziția "OFF" când este eliberat.
- Comutatorul poate fi blocat în poziția "ON" pentru a ușura confortul operatorului în timpul utilizării prelungite. Fiți precauți atunci când blocați scula în poziția "ON" și mențineți o prindere fermă a sculei.

Pentru a porni instrumentul, pur și simplu trageți declanșatorul comutatorului. Eliberați declanșatorul comutatorului pentru a opri.

Pentru funcționare continuă, trageți declanșatorul comutatorului și apoi apăsați butonul de blocare, apoi eliberați declanșatorul comutatorului.

Pentru a opri scula din poziția blocată, trageți complet trăgaciul comutatorului, apoi eliberați-l.

Atenție (vezi Figura C)

Asigurați-vă întotdeauna că scula este oprită și deconectată înainte de a efectua orice lucrare asupra sculei.

Asigurați-vă întotdeauna că mânerul lateral este instalat în siguranță înainte de operare.

Atenție (vezi Figura D)

Atunci când se utilizează o roată de rectificat centrală apăsată/o perie cu mai multe discuri, o roată flexibilă sau o perie de roată din sârmă, apărătoarea roții trebuie montată pe unealtă astfel încât partea închisă a apărătoarei să fie întotdeauna îndreptată spre operator.

Montați protecția roții cu proeminența pe banda de protecție a roții aliniată cu creștătura de pe cutia rulmentului.

Apoi rotiți protecția roții cu aproximativ 180 de grade în sens invers acelor de

ceasornic. Asigurați-vă că strângeți șurubul în siguranță.
Pentru a îndepărta protecția roții, urmați procedura de instalare în sens invers.

Atenție (vezi figura E)

Utilizați întotdeauna protecția furnizată atunci când discul de rectificat central apăsător/Multidisc este pe sculă. Roata se poate sparge în timpul utilizării, iar protecția ajută la reducerea șanselor de vătămare corporală.

Montați flanșa interioară pe ax. Montați roata/discul pe flanșa interioară și înșurubați piulița de blocare cu proeminența orientată în jos (orientată spre roată).

Atenție (vezi figura F)

Pentru a strânge piulița de blocare, apăsați ferm încuietorea arborelui, astfel încât axul să nu se poată roti, apoi utilizați cheia piuliței de blocare și strângeți în siguranță în sensul acelor de ceasornic

Pentru a scoate roata, urmați procedura de instalare din Inversare.

Atenție (vezi Figura G)

Verificați funcționarea periei prin rularea sculei fără sarcină, asigurați-vă că nimeni nu este în fața sau în linie cu peria.

Nu utilizați perie deteriorată sau care este dezechilibrată. Utilizarea periei deteriorate ar putea crește potențialul de rănire de la contactul cu firele periei rupte. Deconectați instrumentul și așezați-l cu susul în jos, permițând accesul ușor la ax. Scoateți toate accesoriile de pe ax.

⚠ AVERTISMENT!

Când utilizați peria pentru pahare de sârmă, montați șaibă uretanică pe ax. Va fi mai ușor să scoateți peria de cupă de sârmă.

Atenție (vezi Figura H)

Verificați funcționarea periei roții de sârmă prin rularea sculei fără sarcină, asigurați-vă că nimeni nu este în fața sau în linie cu peria roții de sârmă.

- Nu utilizați perie de roată de sârmă care este deteriorată sau care este dezechilibrată. Utilizarea periei de roată de sârmă deteriorată ar putea crește potențialul de rănire din contactul cu firele rupte.
- Utilizați ÎNTOTDEAUNA protecția cu perii de roți din sârmă, deoarece

asigurarea diametrului roții se potrivește în interiorul protecției. Roata se poate sparge în timpul utilizării, iar protecția ajută la reducerea șanselor de vătămare corporală.

Deconectați instrumentul și așezați-l cu susul în jos, permițând accesul ușor la ax. Scoateți toate accesoriile de pe ax.

Filetați peria roții de sârmă pe ax și strângeți cu cheile.

Atunci când utilizați peria roții de sârmă, evitați aplicarea unei presiuni prea mari care provoacă îndoirea excesivă a firelor, ceea ce duce la ruperea prematură.

⚠ AVERTISMENT!

- Nu ar trebui să fie niciodată necesar să forțați instrumentul. Greutatea sculei aplică o presiune adecvată.
- Forțarea și presiunea excesivă ar putea provoca ruperea periculoasă a roților.
- Înlocuiți ÎNTOTDEAUNA roata dacă scula este scăpată pe jos în timpul șlefuirii.
- NICIODATĂ nu loviți sau loviți discul de șlefuit sau roata pe locul de muncă.
- Țineți ÎNTOTDEAUNA scula ferm cu o mână pe mânerul din spate și cealaltă pe mânerul lateral. Porniți instrumentul, apoi aplicați roțița sau discul pe piesa de prelucrat.
- În general, păstrați marginea roții sau a discului la un unghi de aproximativ 15 grade față de suprafața piesei de prelucrat.

⚠ AVERTISMENT!

NICIODATĂ nu utilizați unealtă cu lame de tăiere a lemnului și alte lame de fierăstrău. Astfel de lame, atunci când sunt utilizate pe un polizor, lovesc frecvent și provoacă pierderea controlului, ceea ce duce la vătămări corporale.

PRUDENȚĂ

Nu porniți niciodată scula atunci când este în contact cu piesa de prelucrat, aceasta poate provoca rănirea operatorului.

- Purtați întotdeauna ochelari de protecție sau o vizieră în timpul funcționării.
- După operare, opriți întotdeauna scula electrică și așteptați până când roata se oprește complet înainte de a pune scula jos.

Atenție (vezi figura I)

Țineți ÎNTOTDEAUNA scula ferm cu o mână pe mânerul din spate și cealaltă pe mânerul lateral. Porniți instrumentul, apoi aplicați roțița sau discul pe piesa de prelucrat.

În general, păstrați marginea roții sau a discului la un unghi de aproximativ 15 grade față de suprafața piesei de prelucrat.

Funcționare cu cut-off abraziv / roată diamantată

Accesorii opționale

Exemplu de utilizare: operație cu roată de tăiere abrazivă (a se vedea figura J)

Exemplu de utilizare: operație cu roată diamantată (a se vedea figura K)

⚠ AVERTISMENT!

Nu "blocați" roata și nu aplicați presiune excesivă. Nu încercați să faceți o adâncime excesivă de tăiere. Suprasolicitarea roții crește sarcina și susceptibilitatea la răsucirea sau legarea roții în tăietură și poate apărea posibilitatea de recul, ruperea roții și supraîncălzirea motorului.

⚠ AVERTISMENT!

Nu începeți operația de tăiere în piesa de prelucrat. Lăsați roata să atingă viteza maximă și introduceți cu atenție în tăietură, deplasând scula înainte peste suprafața piesei de prelucrat. Roata se poate lega, merge în sus sau poate da înapoi dacă scula electrică este pornită în piesa de prelucrat.

⚠ AVERTISMENT!

În timpul operațiilor de tăiere, nu schimbați niciodată unghiul roții. Plasarea presiunii laterale pe roata de tăiere (ca și în cazul șlefuirii) va provoca crăparea și ruperea roții, provocând vătămări corporale grave.

⚠ AVERTISMENT!

O roată diamantată trebuie acționată perpendicular pe materialul tăiat.

Atenție (vezi Figura L)

Asigurați-vă întotdeauna că scula este oprită și deconectată înainte de a încerca să efectuați inspecția sau întreținerea.

Nu utilizați niciodată benzină, benzină, diluant, alcool sau altele asemenea. Pot rezulta decolorări, deformări sau fisuri.

Curățați regulat orificiile de aerisire ale sculei sau ori de câte ori orificiile de aerisire încep să devină obstrucționate.

Atenție (vezi figurile M, N)

Utilizați o șurubelniță pentru a scoate capacele suportului periei.

Scoateți periile de carbon uzate, introduceți-le pe cele noi și fixați capacele suportului pentru perii.

MENTENANȚĂ ȘI DEFECTIUNI

Posibile defecțiuni și metode de eliminare a acestora

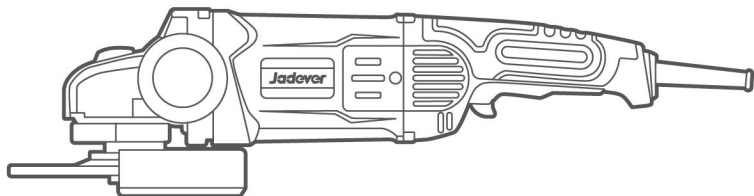
Defecțiune	Cauze probabile	Acțiuni
Când aparatul este pornit, motorul electric nu funcționează.	• Eșecul comutatorului • Cablul de alimentare sau cablajul este rupt, defecțiunea ștecherului cablului de alimentare; • Fără contact cu peria cu colectorul; • Uzura/deteriorarea periilor	Deconectați mașina de la rețea și contactați un specialist calificat.
Formarea unui foc circular asupra colectorului	• Uzura/deteriorarea periei suportului periei; • Defecțiune în bobina armăturii	Deconectați mașina de la rețea și contactați un specialist calificat. Vă rugăm să nu reparați mașina singură.
Când lucrați, fumul sau mirosul de izolație arzătoare apare din deschiderile de ventilație.	• Defecțiune în bobina motorului electric; • Defecțiune a părții electrice a sculei.	
Creșterea zgomotului în cutia de viteze	• Uzura/ruperea angrenajelor sau rulmenților	
Când mașina este pornită, axul nu se rotește	• Defecțiune a cutiei de viteze.	

Criterii de stare critică

Criterii de stare critică	Cauze probabile	Acțiuni
Crăpături pe suprafețele pieselor rulmentului și carcasi	Oboseala, deformarea metalului	Deconectați mașina de la rețea și contactați un specialist calificat. Vă rugăm să nu reparați mașina singură.
Cablul de alimentare sau ștecherul este deteriorat	Suprasarcină sau rupere	
Uzură excesivă sau deteriorare a motorului sau a mecanismului reductorului sau o combinație de semne	Oboseala, deformarea metalului	

Criterii de stare critică

Lista eșecurilor critice	Acțiuni
Scânteia motorului electric	Este necesar să contactați un specialist calificat
Apariția zgomotului străin	Este necesar să contactați un specialist calificat
Dacă sunt detectate defecțiunile de mai sus, este necesar să deconectați mașina de la rețea și să contactați un specialist calificat	



   Jadevermall

www.jadevermall.com

KEYWAY TECHNOLOGY (NANTONG) CO., LTD

MADE IN CHINA 1023.J01

No.99, Gugang Road, Chongchuan District,
Nantong City, China